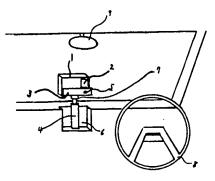
(54) CAMERA FOR CAR (11) 58-78145 (A)

(11) 58-78145 (A) (43) 11.5.1983 (19) JP (21) Appl. No. 56-177472 (22) 4.11.1981 (71) BUHEI AKAHA (72) BUHEI AKAHA

(51) Int. Cl3. G03B29/00

PURPOSE: To make snapshotting from a car easy and exact during driving by attaching a camera united with a subject screen, a universal device for deciding the direction, etc. to the car.

CONSTITUTION: A camera 1 stored in the storing box 6 of the driver's cab of a car is attached with an attachment 4 in-between, and the direction is decided through a universal device 7 by means of the handle 3 of the camera 1. By pushing the shutter switch 5 with a look on the subject screen 2, a snap can be taken easily and exactly from the car during driving or at the time of stopping.



(9) 日本国特許庁 (JP)

①特許出願公開

⑩ 公開特許公報(A)

昭58—78145

⑤ Int. Cl.³
G 03 B 29/00

識別記号

庁内整理番号 6401-2H 砂公開 昭和58年(1983)5月11日

発明の数 1 審査請求 未請求

(全 2 頁)

54車輌用カメラ

願 昭56—177472

②出

20特

願 昭56(1981)11月4日

⑫発 明 者 赤羽武平

上田市大字小泉

①出 願 人 赤羽武平

上田市大字小泉

明 細 種

- 1.発明の名称 車輌用カメラ
- 2. 特許請求の範囲
 - 1 、車輌に装着し塔乗者の操作により作動し機 能することを特額とする車輌用カメラ。
- 3 . 発明の詳細な説明

この発明は車輌用カメラに関し、一層詳細には 車輌を運転中または停車中に被写体に対し方向を 定め、シャ・ターを作動し機能する車輌用カメラに 関する。

自知車または二輪車を走行中または停車中米時ちしい天然現象、乗しい風景、事故等にしばしば途偶する。この場面を撮影したいと思つても走行中であり、カメラを持参していない等の事情で飛会を逸してしまう。選転者が携帯用カメラで撮影する場合は、道路に必ず停車しなければないが、後続車の追突、交通事故や渋帯等の交通状態の阻害をもたらす。

との発明は上配の点に鑑みてなされたもので、 その目的とするところは、瞬間的スナ・ブ写真を 見逃さず即座に撮影することが出来得る車輌用カ メラを提供するにある。

との発明を車輌用カメラとして実施した実施例 を図面にもとづいて説明すれば次の通りである。

第1図示のものは、脚4にカメラ1を装滑しスクリーン2により、被写体を捉え把手引を握り自在装置7により方向を定めシャター5を押して強影する。

この発明による車輌用カメラは運転者または他 の塔乗者が簡単に操作し走行中でも撮影すること が可能である。

カメラの取付け位置は車室内でも車外でもよい。 車外で撮影する場合はカバーを掛けるか飛出し式 にしてレンズ等の汚れを防止する。

ひき逃げ等の場合でも後続車、対向車がカメラ に収めることによる事故の生々しい現場を写せる ために事故現場の動かぬ証明となる。

車の事故ではパトカーや白パイの到着がおくれ 弱者が脅迫におびえ、また無知のたの真実がゆが められる等の事態が多い。この場合関係者又は第 3 者のカメラによる娘影が可能であり真実が実証

特開昭58-78145(2)

される。

パトカー・白パイにカメラを装置し日時の自動 記録を行えば、追跡の証拠となるために逃走され ても後日検挙が可能であり、洗定車には他の犯罪 等に関係する場合が考えられ、効果の大きさは計 り知れず必要性が極めて高い。パトカーによる接 込み等にも成力を発揮し、ビデオカメラで撮影す ればより正確な現場再現ができる。赤外線による で 被影も可能となる。

ボトカー・白パイはもちろん一般車にカメラが 装置されていると、いつどこで撮影されるかわか らないために、辿り履・金融機関等の犯罪抑制に 特効がある。

車納用カメラを装着すれば必要なとき、常時振影可能で優れた機能性を発揮し顕著な効果を奏する、カメラを車外に飛出し式にすれば、走行中空気は抗を防ぐことができ省エネルギーに貢献する。カメラは車輌より取外すことが可能で必要に応じ使用にかなえられる。

車輌用カメラ撮影時スクリーンを見易い位置に

設置し、手の届きやすいところにスイ・チを配し。

有線または無線による撮影も可能である。カメラにタイマーを取付け速続または一定間隔で撮影することもでき、 塔乗者が車輌を降りて速隔操作を行うことができる。 第2 図のようにカメラを高い位置に 設置すれば前後左右・上下何れの方向でも撮影可能となる。 不必要なときは第1 図収納装置に収め走行する。

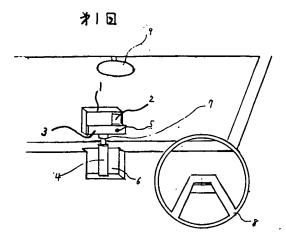
以上本発明につき好適な実施例を挙げて説明したが、この発明は撮影の機能性に重点をおき、車輌によるパトロール・旅行・営薬中・景観の撮影と道路の必要以上な渋帯、犯罪の偶発的または予知的撮影を可能にするために予防効果に卓効を奏する。

4 ・ 凶面の簡単な説明

図面は本発明の実施例を示し、第1図は新視記明図、第2図はmの実施例を示す新視図である。

1・・・・カメラ、 2・・・・被写体スクリーン、 3・・・・把手、 4・・・・ 取付器具、 5・・・・シータースイ・チ、 6・・・・ 収納 装置、 7・・・・自在 装置

8···· ハンドル、 9···· バェクミラー、 10··· 車輌、



特許出題人赤 羽 武 平

